

CONSTRUCTION

Bâtir une cloison en briques plâtrières



Bon à savoir :

C'est la première rangée qui détermine l'aplomb du mur.
Pensez à vérifier l'aplomb et le niveau de chaque bloc que vous posez.

Le plâtre durcit très vite. N'en préparez que 3 kg à la fois.

Préparez le plâtre en le versant sur l'eau (et pas l'inverse), pour obtenir une pâte qui tient sur le bord de la brique, sans couler.
Mélangez très soigneusement

Pour les grandes cloisons, insérez un poteau raidisseur en bois tous les 4 ou 5 mètres.

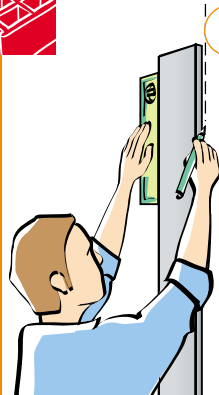
Le décalage des blocs d'une rangée sur l'autre est primordial. Sans cette précaution, le mur ne tiendrait pas.

■ Finitions :

Avant de peindre ou de tapisser, vous devez enduire les deux faces de votre cloison avec du plâtre.

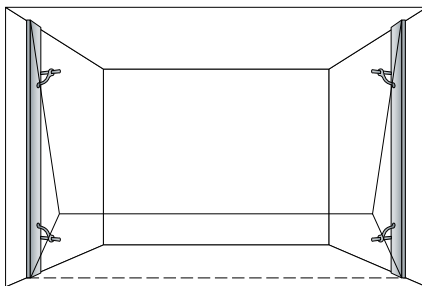
■ Matériel nécessaire :

Briques plâtrières	Selon surface de la cloison
Tasseaux et cordelette	Calage des huisseries et guide
Plâtre ordinaire	Assemblage des briques
Niveau à bulle	vérifier l'horizontalité
Fil à plomb	vérifier la verticalité
Règle	Traçage
Truelle à briquer	Pose du plâtre et découpe briques
Equerre de maçon	vérifier les angles de mur
Massette et burin	Percer les saignées
Auge et truelle	Préparation du plâtre
Maillet en caoutchouc	Serrer les assemblages



1

Tracez l'implantation de la cloison sur les murs et le sol, en vous aidant d'une règle et d'un niveau à bulle. Marquez la position des portes et fenêtres.

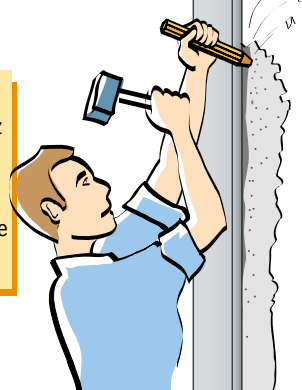


2

Placez des tasseaux de chaque côté et une cordelette coulissante qui vous aidera à bâtir un mur bien droit.

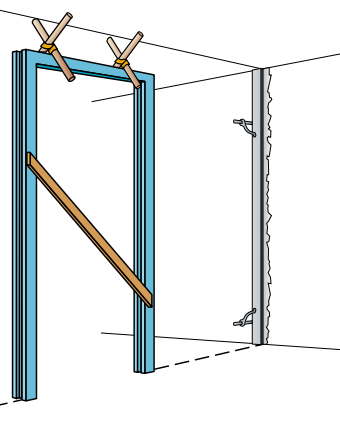
3

Avec une masse et un burin, creusez les saignées (2 à 3 cm de profondeur) de scellement du mur avec la nouvelle cloison.



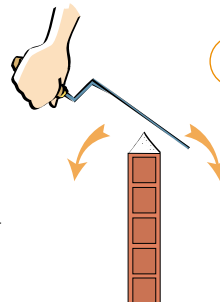
4

Posez les huisseries provisoirement en les calant avec des tasseaux.



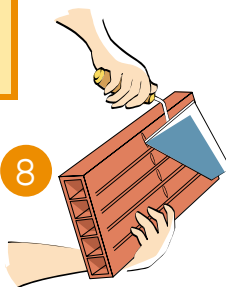
5

«Graisser» une brique consiste à façonner le plâtre sur sa tranche de manière à ce qu'il forme un V.



Les briques d'extrémité se coupent en entaillant le pourtour avec la tranche de la truelle.

8

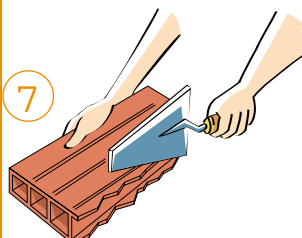


6

En commençant par une extrémité, graissez chaque brique et positionnez-la. Vérifier régulièrement que votre travail est droit à l'aide d'un fil à plomb et d'un niveau à bulle. Si nécessaire, rectifiez en tapotant avec une massette. Lissez les joints au fur et à mesure.

Les briques de plafond se coupent à dimension en faisant sauter les alvéoles avec la tranche de la truelle.

7



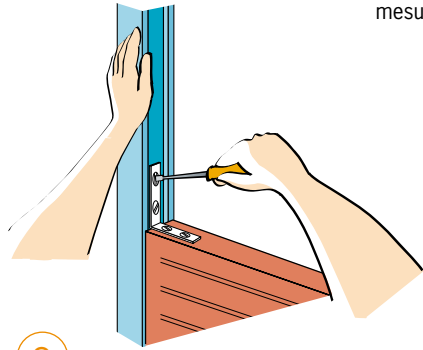
11

Laissez sécher 24 heures, puis faites les joints de jonction de votre murs avec les cloisons existantes en utilisant du plâtre posé à la truelle.



9

Les huisseries sont maintenues par des pattes vissées dans le bois et scellées dans la tranche de la brique.



10

Montez votre mur de manière à ce que les joints verticaux de chaque rangée ne soient pas alignés les uns au dessus des autres. Les angles saillants sont réalisés par entrecroisement des blocs de chaque rangée.

